Index of Claims

1	٩pp	ilc	ca	tio	n/C	on	tro	l No
,	٦PI	JII	Ca	แบ	11/0	OH	แง	INO

10/789,299 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PEREIRA ET AL.
Art Unit

Steven Blount

2616

✓ Rejected= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

÷

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Cla	aim					Date	e				[Cla	im	Γ		-	C	ate	,				CI	aim					Date	e			
	_ .	L									ſ		=									7			П	П							
Final	Original	上	li									Final	Original										Final	Original		ll							
证	Ĕ	07										芷	ji						-				造)rig	İ	ΙI							
											L		0													$\lfloor _{-} \rfloor$]						
	1	=									[51											101									
2	2	5									[52											102									
3	3	=											53											103		П							
¥	4	2							L				54											104									
¥	5	=			L		<u>L</u>	_	_				55		\Box			_	\perp	_	\perp	_		105			_						
	6	3	Щ		<u> </u>	L	<u> </u>	L	_		Ļ		56	Ш		_	_		_	_	\perp	_		106			_						Ш
1	7	=	Щ		L		<u></u>	_	L_		L		57	Ш					_	_		4		107		\sqcup	_						\sqcup
<u> </u>	8	=	Ш		<u> </u>	L.		_	<u> </u>		L		58		Ш	_			4	_	\perp	4	<u> </u>	108		\sqcup	_	_			\Box		Ш
9	9	1	Ш	_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	L		ŀ		59	Ш		_	_	_	_	_		_		109	_	\sqcup	_	_					لــــا
10	10	11	Щ		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>		Ļ		60	<u> </u>	Ш			_		_		4		110	L	\sqcup	_	\Box					ш
Щ.	11	111	Щ		 	<u> </u>		-	├-		- }		61	\sqcup	$\vdash \vdash$		_	_	4		_	-		111	<u> </u>		_	_		_	_		لـــــا
12	12	2	Н	_	 	\vdash	—	<u> </u>	\vdash	Ш	- }		62	\vdash	\vdash		4	_	-	_	-	4	-	112	\vdash	$\vdash \vdash$	_	_	Ш	<u> </u>			\sqcup
13	13	-	\vdash		 	\vdash	\vdash	<u> </u>			ŀ		63 64		$\vdash \vdash$	\dashv		-			\dashv	\dashv	-	113	├	⊢	_		\vdash	\vdash		_	Ш
	14	1	Н	_	-		-	-	\vdash	\vdash	ŀ			\vdash	\vdash				-	-		-	-	114	⊢	$\vdash \vdash$	-	_		_	\dashv	_	\vdash
15	16	111	Н		 -	-	-		⊢		ŀ		65	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv			4	_		\dashv	-	115	\vdash	$\vdash \vdash$		_	\vdash	-	\vdash	_	\square
13	17	<u>-</u>	\vdash	_	 	-	-	\vdash	├-		- }		66 67	Н	\vdash	\dashv		\dashv	\dashv		-	\dashv	<u> </u>	116 117	├	\vdash		_	Н	\vdash	\dashv		\vdash
'./- -	18	1	Н		-	\vdash	-	-	├		-		68	Н	\vdash		-	-	┪			\dashv	-	118	-	╁┼	\dashv	_	\vdash	-	\dashv	_	\vdash
19	19	3	Н		-	-	-				- }		69	Н			-		\dashv	-	-	┥	\vdash	119				-	Н	-	-		
19	20	<u> </u>	\vdash		\vdash	-		 		_	ŀ		70	Н	\vdash		-		\dashv	-	-	\dashv	-	120	┢	╁			\vdash	-	\dashv		\dashv
-	21	_	\vdash		-	-	-	 - -			ŀ		71	\vdash	Н	-	-	-	\dashv	\dashv	-+	\dashv	-	121	H	\vdash		\dashv	\vdash	-	\dashv		\vdash
١	22	-			-		-	-			ŀ		72	Н	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	-		\dashv	-	122	-	╁┼	\dashv		-	\vdash	\dashv	_	\dashv
	23		\vdash		\vdash	-	\vdash	┢╾	-		ŀ		73			\dashv	-		\dashv	\dashv	+	\dashv		123		\vdash	-		Н	-	-	-	\dashv
<u> </u>	24				-	┢	-	-	\vdash		ŀ		74	-	\vdash		\dashv	-	- 	-		\dashv		124	┢	\vdash	\dashv			-	+	-	\dashv
	25				┢	\vdash	Т	\vdash			r		75		_	\dashv	ᅥ	一	_	\dashv	+	┪		125			-	_	\vdash		-		\dashv
	26				\vdash	H					ŀ		76	М	\neg		一	\neg	\dashv	┪	_	7	-	126	-		┪	_	Н		\dashv	-	\dashv
	27			_	\vdash	\vdash	\vdash			\neg	ŀ		77		\neg	\neg	┪	\neg	寸	┪	\neg	┪.		127	-	\vdash	_	_			\neg		\dashv
	28							_		\Box	ı		78.	П	\exists		\neg	\neg	寸	寸	_	┪.	—	128				\neg			\neg	\neg	\dashv
	29									\neg			79	П	\neg	\neg	ヿ			٦	\dashv	7		129			一	_					\neg
	30										ı		80			\neg	T		7		\neg	7		130			一			_	_		\neg
	31										Ī		81				\neg		\neg			7		131			寸						\neg
	32					П	Г				Γ		82				\neg	\neg	寸		7	7		132		\Box	T						\neg
	33												83				\Box		T		\neg			133			\exists						
	34												84				\Box							134									
	35							L					85	\Box			\Box	\Box	\Box					135				.]					
	36						\Box						86											136									
	37				Ш	Ш			Ш				87					[\Box	·	\Box	╛		137	匚								
	38	Ш			Ш	Ш		Ш	Ш		L		88	Ш		_	[[[\perp		_		138									
	39	Ш			Ш	Ш	L_	$oxed{oxed}$			L		89	Ш				_	\perp	_		4	<u> </u>	139	匚		_]	_]
	40	Щ			Ь.	Щ	\vdash	Щ	Щ	_	L		90			_	_	_	4	_	_ _	4		140			\Box			Ш			\Box
	41						<u> </u>		_	_	L		91	Ш	_	_	_		_	_	\dashv	_	<u> </u>	141	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	\sqcup	\sqcup					_	
	42		\Box	_	<u> </u>	Ш	_	Щ	Щ	_	Ļ		92	\sqcup	_	_	_		_	_		4		142	<u> </u>	\sqcup	_	_	Ш	Ш		_	
	43	Щ	_	_				\vdash	Ш	_	Ļ		93	\vdash		_	_		_	4	\perp	4	-	143	<u> </u>	\sqcup	_			Ш	_	_	
	44	\vdash		_	Ш	Н		Ш	\vdash	\dashv	ŀ		94	$\vdash \vdash$	-			_		4		4	<u> </u>	144	├—	\vdash	4	4	\square	Ш		4	
	45	\vdash		_	\vdash	Н	\vdash	Н	Н	\dashv	F		95	\vdash	-				-	4	+	-		145	├	-	4	4	Щ	Щ			_
	46 47	-			Н	\vdash	Ш	Н	\vdash	\dashv	ŀ		96 97	\vdash	-+		\dashv	-	-	+	+	-		146	 		\dashv	_		\vdash			
	48	-	\dashv		Н	Н	Н	Н	Н	\dashv	ŀ		98	\dashv	\dashv	\dashv	-+	┥	-	-		-	-	147	\vdash	$\vdash \vdash$	4				-		\dashv
	48	\dashv		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	-		99		\dashv	-		\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	-	148	-	┝	-	_	-	\vdash	\dashv	-	
-	50	-	\dashv	\dashv	H	\vdash	Н	\vdash		\dashv	├		100	\dashv	-+	\dashv		\dashv	\dashv	-		\dashv	-	149 150	-	$\vdash \vdash$	4	\dashv		-	\dashv		-1
	JU				L	LI	<u></u>				L		100		_1	\perp								130	L	ш							_